

## Einführung

Zur Konfiguration, Inbetriebnahme bzw. Analyse von Netzwerken und effektiven Fehlersuche sind Grundkenntnisse über Aufbau und Funktionsweise von Netzwerkpaketen und die Datenübertragung unabdingbar.

Diese Lektion beschäftigt sich mit den Grundlagen der Datenübertragungsmöglichkeiten und deren Adressierung.

Diese Lektion beschäftigt sich mit den Begriffen:

- Simplex / Duplex
- Uni- / Multi- und Broadcast
- Netzwerkpakete

Sehr wichtig für die Arbeit in Netzwerken sind die Begriffe:

- MAC- und IP-Adresse